(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international





(43) Date de la publication internationale 14 avril 2005 (14.04.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/032497 A2

- (51) Classification internationale des brevets⁷ : A61K 7/00, 7/06, 7/48, C01D 17/00
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/002461

(22) Date de dépôt international:

29 septembre 2004 (29.09.2004)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication:

français

- (30) Données relatives à la priorité : 60/506,788 29 septembre 2003 (29.09.2003) US
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): RHO-DIA CHIMIE [FR/FR]; 26 quai Alphonse Le Gallo, F-92512 BOULOGNE BILLANCOURT CEDEX (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): MORVAN, Mikel [FR/US]; 21 Heritage Boulevard, Princeton, New Jersey 08540 (US). SENECHAL, Alain [FR/FR]; 95, rue de Paris, F-94220 CHARENTON (FR). ANTHONY, Olivier [FR/FR]; 3, square E. Lalo, F-95630 MERIEL (FR). TOURAUD, Franck [FR/FR]; Hameau de Normandie, 23, rue de la Vallée, F-27200 VERNON (FR). SASSI, Jean-François [FR/FR]; 88, rue Suel Dubost, F-42800 SAINT-ROMAIN en JAREZ (FR). KARA-GIANNI, Katerina [GR/FR]; 26, rue Barrault, F-75013 PARIS (FR). ROSSIN, René [FR/FR]; Les Hauts du Golf, 17, rue Salvador ALLENDE, F-69600 OULLINS (FR).

- (74) Mandataires: BOITTIAUX, Vincent etc.; RHODIA SERVICES, Direction de la Propriété Industrielle, 40 rue de la Haie Coq, F-93306 AUBERVILLIERS CEDEX (FR).
- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

 sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(54) Title: EMULSIONS COMPRISING A DENDRITIC POLYMER AND USE OF A DENDRITIC POLYMER AS AN EMULSIFICATION AGENT

(54) Titre: EMULSIONS COMPRENANT UN POLYMERE DENDRITIQUE ET UTILISATION D'UN POLYMERE DENDRITIQUE COMME AGENT D'EMULSIFICATION

- (57) Abstract: The invention relates to novel emulsions comprising a dendritic polymer. The invention also relates to the use of a dendritic polymer as an emulsification agent. The inventive emulsions are suitable for use in the cosmetics, detergents, paint and coatings industries.
- (57) Abrégé: La présente invention a pour objet de nouvelles émulsions, comprenant un polymère dendritique. Elle a également pour objet l'utilisation d'un polymère dendritique comme agent d'émulsification. Les émulsions selon l'invention présentent une utilité dans les domaines de la cosmétique, de la détergence, des peintures et des revêtements.

